

**Medicinski fakultet / Stomatologija / INTERNA MEDICINA**

Uslovljenost drugim predmetima	Utvrđena Pravilima studiranja fakulteta
Ciljevi izučavanja predmeta	Predmet ima za cilj da upozna studenta sa etiopatogenezom, kliničkom slikom, dijagnostikom, liječenjem i prevencijom bazičnih kliničkih entiteta iz oblasti interne medicine
Ime i prezime nastavnika i saradnika	Prof.dr Aneta Bošković, Prof.dr Ljilja GledovićMusić, Prof.dr Snežana Vujošević, Prof.dr Brigita Smolović i saradnici
Metod nastave i savladanja gradiva	Predavanja, seminari, vježbe, kolokvijumi, konsultacije
I nedjelja, pred.	Anamneza u internoj medicini
I nedjelja, vježbe	studenti se uče uzimanju anamneze:generalije, glavne tegobe, bliža anamneza, anamneza po sistemima, lična anamneza, porodična anamneza, socio-epidemiološka anketa
II nedjelja, pred.	Fizikalni pregled u internoj medicine Seminar: Dodatne dijagnostičke procedure
II nedjelja, vježbe	studenti vježbaju/uče osnove fizikalnog pregleda u internoj medicine:inspekcija, palpacija, perkusija, auskultacija
III nedjelja, pred.	HOBP. Bronhijalna astma. Pneumonije.
III nedjelja, vježbe	studenti uče anamnezu, fizikalni pregled i dodatne dijagnostičke procedure za HOBP, astmu i pneumoniju
IV nedjelja, pred.	Gljivica oboljenja pluca. Tumori organa za disanje. Tuberkuloza pluća Seminar: Hronicna respiratorna insuficijencija. Plućni tromboembolizam.
IV nedjelja, vježbe	studenti uče osnove anamneze I fizikalnog pregleda I važnost dodatnih dijagnostičkih procedura za tumore organa za disanje I tuberkulozu; uče se značaju hronične respiratorne insuficijencije I mogućnostima njenog liječenja, kao I na koji način prepoznati pacijenta sa urgentnim stanjem kao što je plućni tromboembolizam
V nedjelja, pred.	Arterijska hipertenzija. Ishemijska bolest srca (stabilna angina pektoris, AKS). Akutni infarkt miokarda.
V nedjelja, vježbe	studenti uče načine mjerjenja krvnog pritiska, uče se faktorima rizika za KVB, kako prepoznati pacijenta sa AKS, što hitno od dijagnostičkih procedura uraditi I kako što hitnije pacijenta zbrinuti
VI nedjelja, pred.	Kardiomiopatije. Reumatska groznicu. Miokarditis. Endokarditis. Perikarditis. Kolokvijum I
VI nedjelja, vježbe	studenti uče podjelu kardiomiopatija I osnovu anamneze I fizikalnog pregleda; studenti uče fizikalni pregled u miokarditisu, endokarditisu, perikarditisu, sa isticanjem važnosti dodatnih dijagnostičkih procedura;studenti se upoznaju sa važnošću prevencije endokarditisa kada je riječ o stamatološkim intervencijama
VII nedjelja, pred.	Stečene srčane mane. Sinkopa, poremećaji srčanog ritma. Bolesti aorte i periferne cirkulacije. Seminar: Srčana insuficijencija. Prevencija kardiovaskularnih oboljenja.
VII nedjelja, vježbe	studenti se uče najozbiljnijim poremećajima srčanog ritma, kako ih prepoznati I kako najhitnije zbrinuti; studenti vježbaju pregled venske I arterijske periferne cirkulacije I uče koje je dopunske dijagnostičke procedure neophodno uraditi
VIII nedjelja, pred.	Bolesti jednjaka. Hijatus hernija. Bolesti želuca i duodenuma (gastritis, ulkusna bolest, tumor). Bolesti tankog i debelog crijeva.
VIII nedjelja, vježbe	studenti vježbaju anamnezu najčešćih bolesti gornjeg I donjeg dijela dijestivnog trakta, kako napraviti razliku između istih, kako ih prevenirati, kako dijagnostikovati I kako liječiti; ističe se povezanost ovih bolesti sa oralnim manifestacijama, odnosno neophodnost upućivanja gastroenterohepatologu kada se iste primjete prilikom pregleda usne duplje
IX nedjelja, pred.	Bolesti jetre (hronični hepatitis, medikamentozna i toksična oboljenja jetre). Bolesti bilijarnog trakta. Bolesti pankreasa (akutni i hronični pankreatitis, karcinom). Seminar: Ciroza jetre.
IX nedjelja, vježbe	studenti vježbaju anamnezu najčešćih bolesti jetre,bilijarnog trakta I pankreasa, uče se osnovama fizikalnog pregleda I kako na osnovu objektivnog nalaza na glavi/usnoj dupli da prepoznaju pacijenta sa cirozom jetre; takođe se uče na koje laboratorijske nalaze obavezno moraju obratiti pažnju kod pacijenta sa cirozom jetre, a pliniraju stomatološke intervencije; ističe im se I rizik od davanja antibiotika, NSAIL kako zbog medikamentoznog oštećenja jetre, ali I rizika od antibiotikom udružene dijareje
X nedjelja, pred.	Diabetes mellitus sa komplikacijama. Hitna stanja. Poremećaji ishrane. Kolokvijum II
X nedjelja, vježbe	studenti uče anamnezu I fizikalni pregled I dodatne dijagnostičke I laboratorijske analize koje je neophodno uraditi kod pacijenta sa DM; uče se koje su komplikacije DM I kako ih prepoznati I što hitnije liječiti; vježbaju primjere uravnotežene ishrane
XI nedjelja, pred.	Bolesti hipofize. Bolesti štitaste i paratiroidne žlijezde. Bolesti nadbubrežnih žlijezda. Seminar:

	Reakcije preosjetljivosti. Anafilaksija
XI nedjelja, vježbe	studenti uče kako prepznati pacijenta sa najčešćim bolestima hipofize; uče pregled štitaste žlezde i dodne preglede koje je neophodno uraditi kod bolesti štitaste, paraštitaste i nadbubrežne žlezde; student se uči reakcijama preosjetljivosti, što su najčešći uzroci; studenti uče kako prepoznati pacijenta sa anafilaksijom, koje su kliničke manifestacije, odnosno kako što hitnije zbrinuti pacijenta
XII nedjelja, pred.	Glomerulonefritisi. Infekcije urotrakta. Nefrolitijaza. Akutna bubrežna insuficijencija. Seminar: Hronična bubrežna insuficijencija i transplantacija bubrega.
XII nedjelja, vježbe	studenti uče anamnezu, fizikalni pregled i dodatne dijagnostičke procedure najčešćih nefroloških bolesti; studenti uče osnove liječenja ovih bolesti i upoznaju se sa transplantacijom bubrega
XIII nedjelja, pred.	Klasifikacija reumatskih bolesti. Reumatoidni artritis. Seronegativni artritisi. Sistemske bolesti vezivnog tkiva. Seminar: SLE
XIII nedjelja, vježbe	kako veliki broj reumatoloških bolesti ima manifestacije u usnoj duplji studenti se uče prepoznavanju ovih bolesti, uzimanju anamneze, kao i važnosti što ranijeg liječenja ovih bolesti; studenti se upoznaju i sa neželjim efektima nekih od terapijskih modaliteta kod reumatoloških bolesti koje mogu imati manifestacije u usnoj duplji, odnosno koji su pacijenti u riziku od istih
XIV nedjelja, pred.	Anemije. Mijeloproliferativne i limfoproliferativne bolesti.
XIV nedjelja, vježbe	studenti uče osnove fizikalnog pregleda i prepoznavanja pacijenta sa hematološkim bolestima, odnosno neophodnost praćenja laboratorijskih analiza kod ovih pacijenata ako se planiraju stomatološke intervencije, a u cilju sprečavanja komplikacija
XV nedjelja, pred.	Poremećaji hemostaze-hemoragijski sindrom. Seminar: Agranulocitoza. Akutne leukemije
XV nedjelja, vježbe	studenti se uče prepoznavanju poremećaja hemostaze i agranulocitoze naročito kada govorimo o riziku sprovođenja stomatoloških intervencija; studenti uče anamnezu, fizikalni pregled i dodatne dijagnostičke procedure koje se sprovode kod akutnih leukemija i osnove terapijskog liječenja sa osvrtom na TMCH
Obaveze studenta u toku nastave	Redovno pohađanje teorijske nastave i redovno prisustvo vježbama
Konsultacije	Konsultacije kod predmetnih nastavnika
Opterećenje studenta u casovima	Nedeljno: 6 kredita x 40/30 = 8 sati; Struktura: 3 sata predavanja, 3 sata vježbi, 2 sata samostalni rad; U toku semestra: Nastava i završni ispit (8 x 16 = 128 sati); Neophodne pripreme prije početka semestra (upis, ovjera...) 8 sati x 2 = 16 sati; Ukupno opterećenje: 6 kredita x 30 = 180 sati; Dopunski rad: 36 sati; Struktura opterećenja: 128 sati + 16 sati + 36 sati = 180 sati
Literatura	B. Dapčević, G. Pudar, M. Rajić, Nj. Jojić, M. Brajović, N. Dimković i saradnici: Interna medicina za studente stomatologije, II izdanje; 2012. D. Manojlović: Propedevtika interne medicine, 2009.
Oblici provjere znanja i ocjenjivanje	Prisustvo teorijskoj i praktičnoj nastavi sa provjerom znanja - 10 poena; Kolokvijumi 40 poena; Završni ispit: 50 poena. Prelazna ocjena se dobija ako se kumulativno sakupi min 50 poena.
Posebne naznake za predmet	
Napomena	Metodske jedinice praktične nastave odgovaraju metodskim jedinicama teorijske nastave
Ishodi učenja	Nakon završene jednosemestralne nastave iz predmeta Interna medicina, student Stomatologije treba da posjeduje sljedeće ishode učenja: 1. Ospozobljen je da prikupi anamnističke podatke i obavi fizikalni pregled internističkih bolesnika. 2. Pregledom usne duplje prepoznaće i zna da protumači značaj lokalnih promjena koje se javljaju u sklopu internističkih bolesti. 3. Povezuje (shvati) uzroke i mehanizme nastanka najčešćih internističkih bolesti. 4. Prepoznaće simptome i znake internističkih bolesti. 5. Poznaje principe i način obavljanja dijagnostičkih procedura i planira obavljanje dijagnostičkih procedura povezanih sa oralnim zdravljem. 6. Ospozobljen je da prepozna hitna stanja iz oblasti interne medicine i da obezbijedi osnovni plan zbrinjavanja hitnih pacijenata.